
ISSN 0131-2928

ПРОБЛЕМИ МАШИНОБУДУВАННЯ

ТОМ 22

1

2019



JOURNAL OF MECHANICAL ENGINEERING

Vol. 22

№ 1

2019

Редакційна колегія:

Стоян Ю. Г., член-кореспондент НАН України,
головний редактор
Інститут проблем машинобудування
ім. А. М. Підгорного НАН України

Авраменко А. О., член-кореспондент НАН України
Інституту технічної теплофізики НАН України

Аврамов К. В., д-р техн. наук,
заступник головного редактора
Інститут проблем машинобудування
ім. А. М. Підгорного НАН України

Басок Б. І., член-кореспондент НАН України
Інституту технічної теплофізики НАН України

Гнесін В. І., д-р техн. наук
Інститут проблем машинобудування
ім. А. М. Підгорного НАН України

Зуб С. С., д-р фіз.-мат. наук
Київський національний університет
імені Тараса Шевченка

Колодяжна Л. В., д-р техн. наук
Інститут проблем машинобудування
ім. А. М. Підгорного НАН України

Костіков А. О., член-кореспондент НАН України
Інститут проблем машинобудування
ім. А. М. Підгорного НАН України

Лоза І. А., д-р фіз.-мат. наук
Національний транспортний університет

Львов Г. І., д-р техн. наук
Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

Максименко-Шейко К. В., д-р техн. наук
Інститут проблем машинобудування
ім. А. М. Підгорного НАН України

Мацевитий Ю. М., академік НАН України
Інститут проблем машинобудування
ім. А. М. Підгорного НАН України

Міхлін Ю. В., д-р фіз.-мат. наук
Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

Романова Т. Є., д-р техн. наук
Інститут проблем машинобудування
ім. А. М. Підгорного НАН України

Русанов А. В., член-кореспондент НАН України
Інститут проблем машинобудування
ім. А. М. Підгорного НАН України

Затверджено до друку вченою радою
Інституту проблем машинобудування
ім. А. М. Підгорного НАН України
протокол № 3 від 14.03.19

Адреса редакції:
61046 м. Харків, вул. Пожарського, 2/10
Тел.: (+38 057) 349 47 55

Факс: (+380 572) 94-46-35
E-mail: jme@ipmach.kharkov.ua

Сметанкіна Н. В., д-р техн. наук
Інститут проблем машинобудування
ім. А. М. Підгорного НАН України

Соловей В. В., д-р техн. наук
Інститут проблем машинобудування
ім. А. М. Підгорного НАН України

Стрельнікова О. О., д-р техн. наук
Інститут проблем машинобудування
ім. А. М. Підгорного НАН України

Тарелін А. О., член-кореспондент НАН України
Інститут проблем машинобудування
ім. А. М. Підгорного НАН України

Харлампіді Д. Х., д-р техн. наук
Інститут проблем машинобудування
ім. А. М. Підгорного НАН України

Черноусенко О. Ю., д-р техн. наук
Національний технічний університет України
«Київський політехнічний інститут
імені Ігоря Сікорського»

Шейко Т. І., д-р техн. наук
Інститут проблем машинобудування
ім. А. М. Підгорного НАН України

Шубенко О. Л., член-кореспондент НАН України
Інститут проблем машинобудування
ім. А. М. Підгорного НАН України

M. Amabili, Ph.D. (Engineering),
McGill University, Montreal, QC, Canada

J. F. da Costa Oliveira, D. Sc. (Phys.)
University of Porto, Porto, Portugal

O. Gendelman, D. Sc. (Phys.-Math.)
Israel Institute of Technology, Haifa, Israel

D. Kardaś, D. Sc. (Engineering)
Institute of Fluid Flow Machinery Polish Academy
of Sciences, Gdansk, Poland

A. Pavlenko, D. Sc. (Engineering)
Kielce University of Technology, Kielce, Poland

J. M. Redondo, D. Sc. (Phys.)
Polytechnic University of Catalonia,
Barcelona, Spain

Протасова Т. В., канд. техн. наук,
відповідальний секретар
Інститут проблем машинобудування
ім. А. М. Підгорного НАН України

Електронна версія журналу

<http://journal-me.com>
ISSN 2411-0779

Свідоцтво про державну
реєстрацію KB № 2664 від 15.05.97

ISSN 0131-2928

© Проблеми машинобудування, 2019